

**С 1 по 5 апреля 2009 г.** в Женеве проходил 37-й Международный салон изобретений, новой техники и технологий.

По решению Международного жюри Золотой медалью и дипломом за разработку «Устройство для обезвреживания жидких токсических отходов» награждены авторы РГГМУ: А.В. Дикинис, А.В. Илларионов, О. Меркушев.

**С 6 по 11 апреля 2009 г.** в Учебном центре китайской метеорологической администрации в Пекине состоялся совместный российско-китайский семинар «Проблемы сверхкраткосрочного прогнозирования погоды и специализированного обеспечения крупномасштабных комплексных спортивных мероприятий на примере Олимпийских игр 2008 г.

Проведение семинара осуществлялось при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований и государственного фонда естественных наук КНР. Российскую сторону представлял РГГМУ в лице сотрудников: Богуша, Мамаевой, Саковича, Погорельцева, Кузнецова, Курзеновой.

**С 29 июня по 3 июля** в Санкт-Петербурге проходил V Международный конгресс «Слабые и сверхслабые поля и излучения в биологии и медицине». Конгресс был организован при поддержке РАН, СПб научного центра РАН, ряда научных центров РАН, Российского государственного гидрометеорологического университета и других.

Конгресс был посвящен актуальным направлениям физики, химии, биологии, экологическим и медицинским аспектам влияния полей на человека. На одном из заседаний был заслушан доклад М.А. Трубиной (РГГМУ) с соавторами на тему «Оценка воздействия космической и геофизических полей на психофизическое состояние человека в экстремальных условиях».

**С 30 июня по 4 июля 2009 г.** в РГГМУ состоялась Международная конференция CALMET VIII-2009. Цель конференции – обмен опытом, планами, новыми идеями по применению современных стратегий и технологий гидрометеорологическом образовании и подготовке кадров.

В конференции приняли участие ученые, научные сотрудники, преподаватели из 30-и стран мира, в том числе 13-и европейских стран.

**С 7 июля по 9 июля 2009 г.** в РГГМУ прошла 5-я Международная конференция «Экология больших городов и промышленных зон» при финансовой поддержке Министерства образования и науки РФ, Российского фонда фундаментальных исследований Комитета по науке и высшей школе правительства Санкт-Петербурга.

Цель конференции всестороннее исследование фундаментальных вопросов прикладной экологии и ее практических аспектов, ознакомление участников конференции с мировой практикой решения задач экологического обоснования устойчивого развития больших городов и промышленных зон, а также координация и кооперация работ в данной области экологии. На конференции выступили с докладами ученые, научные сотрудники, преподаватели Азербайджана, Аргентины, Белоруссии, Германии, Египта, Йемена, Мексики, Польши, России, Чехии, Эстонии.

### ***Требования к представлению и оформлению рукописей для авторов журнала***

1. Материал, предлагаемый для публикации, должен являться оригинальным, неопубликованным ранее в других печатных изданиях. Объем статьи может составлять до 1,5 авторских листов (1 а.л. равен 40 тыс. знаков), в исключительных случаях по решению редколлегии – до 2 авторских листов.
2. На отдельной странице приводятся сведения об авторе (авторах) на русском и английских языках: фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность и место работы, контактные телефоны, адрес электронной почты.  
Плата за опубликование рукописей с аспирантов не взимается.
3. Аннотация статьи объемом до 7 строк на русском и английском языках не должна содержать ссылок на разделы, формулы, рисунки, номера цитируемой литературы.
4. Список литературы должен содержать библиографические сведения обо всех публикациях, упоминаемых в статье, и не должен содержать указаний на работы, на которые в тексте нет ссылок.
5. Пронумерованный список литературы (в алфавитном порядке, сначала на русском, затем на иностранных языках) приводится в конце статьи на отдельной странице с обязательным указанием следующих данных: для книг – фамилия и инициалы автора (редактора), название книги, место издания (город), год издания; для журнальных статей – фамилия и инициалы автора, название статьи, название журнала, год издания, том, номер, выпуск, страницы (первая и последняя). Разрешается делать ссылки на электронные публикации и адреса Интернет с указанием всех данных.
6. Оформление ссылок в тексте: [Иванов, 1995]. Если при цитировании делается ссылка на конкретную цитату, формулу, теорему и т.п., следует указывать номер страницы: [Иванов, 1995, с. 23]. При наличии ссылок на несколько работ одного автора, опубликованных в одном году, рядом с годом издания указывается буква русского алфавита, показывающая порядок данного издания в списке литературы: [Иванов, 1995а, с. 23].
7. Сноски помещаются на соответствующей странице текста.
8. Таблицы и другие цифровые данные должны быть тщательно проверены и снабжены ссылками на источники. Таблицы приводятся в тексте статьи, номер и название указываются над таблицей.
9. Названия зарубежных компаний приводятся в тексте без кавычек и выделений латинскими буквами. После упоминания в тексте фамилий зарубежных ученых, руководителей компаний и т.д. на русском языке, в полукруглых скобках приводится написание имени и фамилии латинскими буквами, если за этим не следует ссылка на работу зарубежного автора.

**Рекомендации по форматированию  
для подачи рукописи в редакционно-издательский отдел**

Формат А5 (148×210) книжный.

Поля: верхнее – 1,8 см; нижнее – 2,3 см; левое – 1,8 см; правое – 1,8 см.

От края до верхнего колонтитула – 0 см, до нижнего колонтитула – 1,8 см.

Колонцифры внизу в зеркальном положении – 10, обычным шрифтом, начинать с титульного листа.

Набрать текст шрифтом Times New Roman, обычный.

Межстрочный интервал – одинарный.

Абзацный отступ – 0,75 см.

Интервал до заголовка – 24 пункта, после – 6.

Размер шрифта: основной текст – 11, таблицы – 9.

Лежачие таблицы поместить в отдельный файл на формат А5 альбомный, поля: верхнее, нижнее и правое – 1,8 см, левое – 2,3 см, шрифт – 9.

Рисунки располагать по тексту в соответствии со ссылкой.

Подписную подпись набрать шрифтом – 9.

В формулах русские буквы прямые, латинские – курсивные, греческие – прямые, тригонометрические функции (sin, cos и др.) набирать прямым шрифтом.

Литература – шрифт 9.

Оглавление поместить в конце рукописи – шрифт 9.

**Требования к оформлению статьи для публикации в Ученых записках**

Инициалы и фамилии авторов на русском языке.

Название на русском языке.

Аннотация на русском языке.

Ключевые слова на русском языке.

Инициалы и фамилии авторов на английском языке.

Название на английском языке.

Аннотация на английском языке.

Ключевые слова на английском языке.

Формат 17×24 книжный.

Поля зеркальные: верхнее и нижнее – 2,3 см; левое и правое – 1,8 см.

От края до верхнего колонтитула и нижнего колонтитулов – 1,8 см.

**Внимание!**

Авторская правка в верстке – компенсационная, до пяти буквенных исправлений на странице.

## **Список авторов**

- Арсеньев Г.С.*, д-р тех. наук, проф. каф. гидрологии суши РГГМУ (812) 444-82-61  
*Белевич М.Ю.*, канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. ГОИН (СПб отделение) (812) 328-43-50  
*Воробьёв В.И.*, д-р геогр. наук, проф. каф. метеорологических прогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Власов А.А.*, аспирант, каф. метеорологических прогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Гайдукова Е.В.*, канд. техн. наук, доц. каф. гидрофизики и гидропрогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Глок Н.И.*, студ. океанологического ф-та РГГМУ (812) 224-21-55  
*Глазов М.М.*, д-р экон. наук, проф., декан факультета экон. и соц.-гум.наук РГГМУ (812) 444-05-60  
*Егоров А.Д.*, д-р физ.-мат.наук, проф., зав.каф. математики РГГМУ (812) 224-22-65  
*Коваленко В.В.*, д-р тех. наук, проф., зав. каф. гидрофизики и гидропрогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Карлин Л.Н.*, д-р физ.-мат. наук, проф. ректор РГГМУ (812) 444-41-63  
*Кауристите К.*, д-р филос. наук, ст. науч. сотр. отд. арктических исследований Финского метеорологического института, г. Хельсинки, Финляндия.  
*Малинин В.Н.*, д-р геогр. наук, проф. каф. ПО и ОПВ РГГМУ (812) 224-06-49  
*Музалевский А.А.*, д-р геогр. наук, проф. каф. экологии РГГМУ (812) 224-16-59  
*Оснач А.М.*, асс. каф. химии природной среды РГГМУ (812) 224-06-97  
*Павлов А.Н.*, д-р геолого-мин. наук, проф., каф. гидрогеологии РГГМУ (812) 224-22-65  
*Погорельцев А.И.*, д-р физ.-мат. наук, ст. науч. сотр., зав. каф. метеорологических прогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Половая О.В.*, студ. ф-та экологии и физики природной среды РГГМУ (812) 224-16-59  
*Постников А.Н.*, канд. тех. наук, доц. каф. гидрофизики и гидропрогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Потапова И.А.*, канд. физ.-мат. наук, доц. каф. физики РГГМУ (812) 224-06-97  
*Расторгуева А.А.*, аспирант каф. метеорологических прогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Ржонсницкая Ю.Б.*, канд. физ.-мат. наук, доц. каф. математики РГГМУ (812) 224-22-65  
*Суворова Е.В.*, аспирант каф. метеорологических прогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Сапунов В.Б.*, д-р биол. наук, проф. каф. экологии РГГМУ (812) 224-16-59  
*Скакальский Б.Г.*, д-р хим. наук., проф., зав. каф. химии природной среды РГГМУ (812) 224-06-97  
*Федулина И.Н.*, канд. физ.-мат. наук, доц. каф. радиотехники и телекоммуникаций Казахской Академии транспорта и коммуникаций г. Алматы, Казахстан  
*Фирова И.П.*, д-р экон. наук, проф. зав. каф. экономики и менеджмента РГГМУ (812) 444-81-55  
*Хамлили А.*, аспирант каф. гидрофизики и гидропрогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Ханна Э.*, проф., ст. преп. Департамента географии у-т Шеффилда, Великобритания  
*Чернецова Е.А.*, канд. техн. наук, доц. каф. морских информационных технологий РГГМУ (812) 224-30-39  
*Чистяков Д.В.*, аспирант каф. гидрофизики и гидропрогнозов РГГМУ (812) 444-82-61  
*Шумакова И.Б.*, соискатель, гл. бух. РГГМУ (812) 444-41-70  
*Яйли Е.А.*, канд. геогр. наук, директор Туапсинского гидрометеорологического техникума (Краснодарский край, г. Туапсе)

Научное издание

УЧЕННЫЕ ЗАПИСКИ  
РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
№ 10

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

*Редакторы:* И.Г. Максимова, Л.В. Ковель  
*Компьютерная верстка* Н.И. Афанасьевой

ЛР № 020309 от 30.12.96.

---

Подписано в печать 25.06.09. Формат 70×100 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Гарнитура Times New Roman.  
Бумага офсетная. Печать офсетная. Уч.-изд. л. 8,2. Усл. печ. л. 10,2. Тираж 500 экз. Заказ № 22/09.  
РГГМУ, 195196, Санкт-Петербург, Малоохтинский пр., 98.  
Отпечатано: ЗАО «НПП «Система», 197045, Санкт-Петербург, Ушаковская наб., 17/1.

---

---

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС2-8484 от 07 февраля 2007 г.  
в Управлении Федеральной службы в сфере массовых коммуникаций  
и охране культурного наследия по Северо-Западному федеральному округу  
Учредитель: Российский государственный гидрометеорологический университет

---